AVERTISSEMENTS AGRICOLES

DLP-4-4-80328387

BULLETIN TECHNIQUE DES STATIONS D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES

PUBLICATION PÉRIODIQUE

ÉDITION DE LA STATION CHAMPAGNE-ARDENNE
(ARDENNES, AUBE, MARNE, HAUTE-MARNE)
SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX
62, Avenue Nationale, La Neuvillette, B.P. 1154, 51056 Reims Cedex, Tél. 09.06.43 - 09.27.46

ABONNEMENT ANNUEL
C.C.P. CHALONS-sur-MARNE 2.800.67 W
Régisseur de Recettes de la Direction Départementale de l'Agriculture à Châlons-sur-Marne

Imprimerie de la Station de CHAMPAGNE-ARDENNE - Directeur-Gérant P. JOURNET - N° du papier de presse 529 AD.

BULLETIN n° 7 - 3 AVRIL 1980 — Abonnement annuel : 60 F.

V I G N E

Noctuelles (vers gris) - Otiorrhynques - Boarmies

Il faut agir à l'apparition des premiers dégâts, qui se produisent en général au gonflement des bourgeons (stades B-C).

On peut utiliser des appâts à faire soi-même. Pour 100 kg de son, mélanger un des insecticides suivants :

- Lindane 400 g. - Endosulfan 200 g. - Endosulfan + Parathion 800 cc^3

Les traitements en pulvérisation sont également très efficaces. Produits à utiliser :

Décaméthrine, Endosulfan (peuvent agir par temps frais), Trichlorfon, Acéphate, Bromophos.

ARBORICULTURE FRUITIERE

Tavelure du pommier

Les premières projections d'ascospores ont été enregistrées dans la journée du 31 mars. La plus grande partie des variétés de pommier étant arrivées au stade C^3 et même parfois au stade D (Boskoop, James Grieve...), il est maintenant important d'appliquer un traitement fongicide sur ces arbres dès que possible.

Tavelure du poirier

Renouveler la protection des arbres, compte-tenu de la date de la dernière intervention et des pluies de ces derniers jours. Utiliser de préférence un fongicide organique de synthèse.

Oïdium - Adjoindre aux bouillies anti-tavelure un anti-oïdium.

P...301

GRANDE CULTURE

Méligèthe sur colza d'hiver

Les colzas, aux boutons maintenant bien dégagés, évoluent lentement vers la floraison sans que des populations sérieuses de méligèthes les affectent. Une observation des cultures serait à effectuer si un relèvement important des températures intervient.

Un traitement se justifie dès que l'on remarque sur les colzas, au stade qu'ils ont maintenant atteint, 2 méligèthes par pied.

Pour les grandes pièces le traitement peut généralement être limité aux bordures sur 20 à 25 mètres de largeur.

Nématode sur luzerne

A la suite de la sécheresse de 1976, ayant contrarié l'implantation de cette culture, il a été semé en 1977 des surfaces importantes et de nombreux exploitants ont été enclins à conserver encore une partie de ces cultures pour cette campagne. Ces plantes entrant donc dans leur troisième année d'exploitation mais dans leur quatrième année d'installation.

Dans de nombreuses de ces pièces se remarquent des"ronds" ou même des zones dépourvues de végétation : il s'agit de dégâts du nématode des bourgeons.

Ce ver microscopique est très fréquent en Champagne mais il n'a pas d'incidence fâcheuse sur les luzernes dans la mesure où les cultures sont conduites rationnellement :

- luzerne revenant, au plus, tous les douze ans sur un même sol.
- culture conservée trois ans (y compris l'année d'installation).

Dès que l'on transgresse ces données il est à craindre d'observer des dommages qui s'accroissent rapidement dans le temps.

En effet ce ver peut se conserver 8 à 9 ans dans le sol en état de vie ralentie. D'autres part il peut être introduit accidentellement par les semences, les fumiers, les appareils de récolte ou même envahir la culture à partir d'une luzerne plus ancienne et contigüe.

Si la réitération des cultures sur un même sol peut amener de sérieux dommages dès la seconde année d'exploitation, les introductions accidentelles ont généralement peu d'incidence sur les luzernes ne dépassant pas cet âge.

Par contre les dégâts sont graves si les luzernes sont maintenues plus longtemps, ce qui est présentement le cas. Il n'y a pas de moyens directs de lutte contre ce parasite.

Le Chef de la Circonscription
CHAMPAGNE-ARDENNE,

J. DELATTRE

...